



© Paul Ott

Als Leitbild für die zukünftige Ortsentwicklung wurde von der Marktgemeinde Straßwalchen ein zweistufiger Wettbewerb für das Sozial- Sport- und Schulzentrum Straßwalchen ausgelobt. Als erste Bauetappe wurde das Seniorenwohnheim realisiert, das 1998 mit dem österreichischen Solarpreis „eurosolar“ ausgezeichnet wurde.

„Der Moderne verpflichtet zu sein heißt, daß mit der einhüftigen Anlage alle Zimmer gegen Süden der Sonne und dem Licht zu orientiert sind, woraus die Länge der Fassade resultiert. Die Form ist keine Floskel, kein leeres Pathos, sondern eine grundsolide, dem Gleichheitsgrundsatz verpflichtete Entscheidung, getroffen aus dem Wissen, wie vorteilhaft Licht und Wärme das seelische Wohlbefinden beeinflussen.“ (Roman Höllbacher in Architektur & Bauforum 2/1997)

Vom Seniorenheim bis zur bestehenden Volksschule spannt sich ein zentraler fußläufiger Platz, an dem Ökohauptschule und Dreifachturnhalle liegen. Als achsiales Verbindungselement dient ein überdachter Gang, der eine wettergeschützte Verbindung zwischen den Bauteilen als auch die Zugangsschwelle zu den südwestlich anschließenden Freisportflächen darstellt.

Die Turnhalle ist direkt an den Baukörper der Schule gekoppelt und erlaubt so Durchblicke von Aula und Garderobe zu Tribüne und Sporthalle. In den Obergeschoßen mit den Unterrichtsräumen wird eine hinterlüftete, doppelschalige Klimahülle realisiert, über das Hallendach ist der direkte Zugang zu den Freiflächen möglich. Die Südfassade ist mit Photovoltaikpaneelen verkleidet. Die gesamte Aussenhülle erreicht einen sehr hohen Wärmedämmstandard, die Verschränkung von Schule und Sporthalle in einem kompakten Entwurf erzielt eine wirtschaftliche Lösung eines Niedrigstenergiegebäudes. (Text: Architekt)

## Ökohauptschule Straßwalchen

Mondseerstraße/Aichbergstraße  
5204 Straßwalchen, Österreich

ARCHITEKTUR

**Wolfgang Schwarzenbacher**  
**Markus Pernthaler**  
**Reinhold Tinchon**

BAUHERRSCHAFT

**Marktgemeinde Straßwalchen**

TRAGWERKSPLANUNG

**Helmut Aigner**  
**Hans Meinhart**

FERTIGSTELLUNG

**2002**

SAMMLUNG

**Initiative Architektur**

PUBLIKATIONSDATUM

**23. April 2003**



© Paul Ott



© Paul Ott



© Paul Ott

## Ökohauptschule Straßwalchen

### DATENBLATT

Architektur: Wolfgang Schwarzenbacher, Markus Pernthaler, Reinhold Tinchon

Bauherrschaft: Marktgemeinde Straßwalchen

Tragwerksplanung: Helmut Aigner, Hans Meinhart

Fotografie: Paul Ott

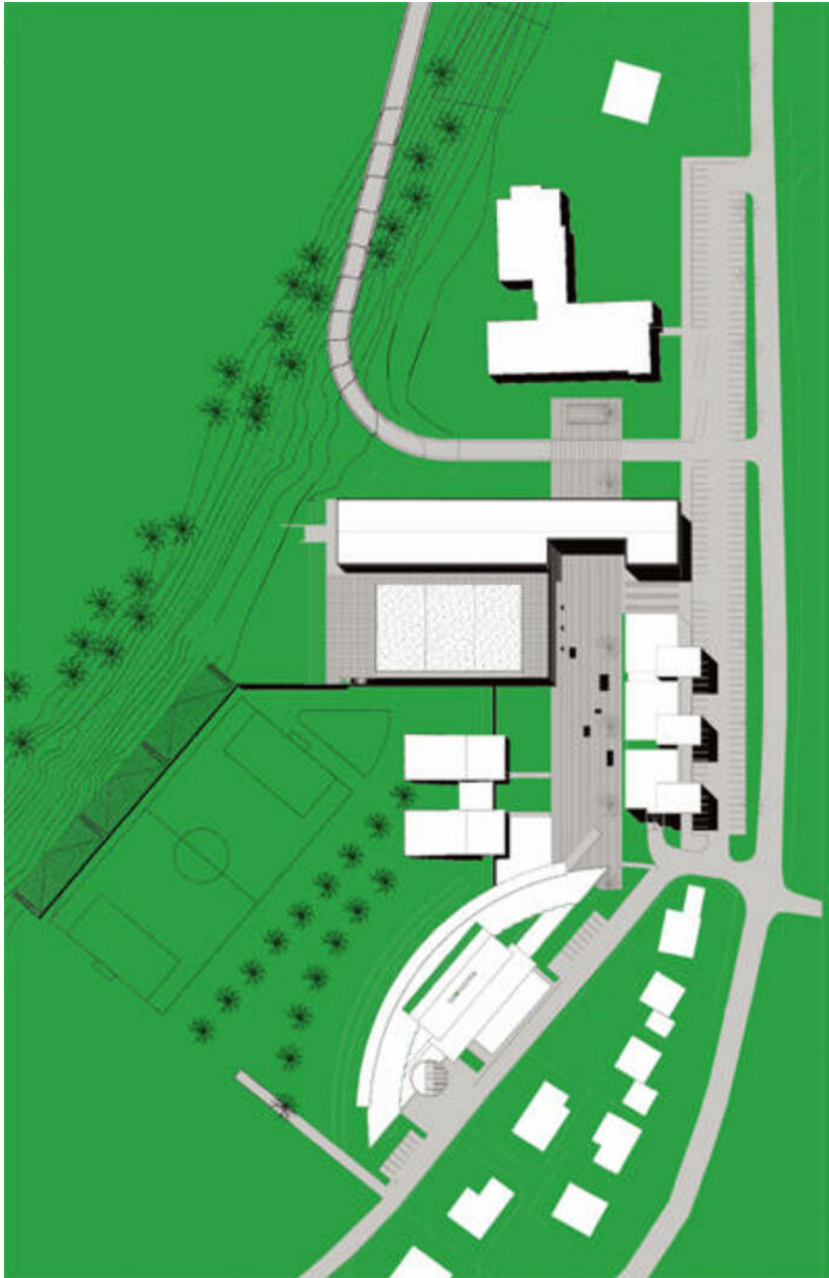
Maßnahme: Neubau

Funktion: Bildung

Planung: 1999

Ausführung: 2000 - 2002

Ökohauptschule Straßwalchen



Lageplan